Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Управление проектами в Primavera P.6 Professional v.25

Код курса: **ПРИМА**

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Введение в данные P6 • Описание организационной структуры предприятия (OBS) • Описание структуры проектов предприятия (EPS) • Принципы организации данных в Primavera	**1**
Модуль 2. Создание проекта • Просмотр и навигация по EPS • Создание нового проекта • Настройка параметров и информации о проекте	**2**
Модуль 3. Структура декомпозиции работ (WBS) • Построение многоуровневой WBS • Связь WBS с проектом и ресурсами	**2**
Модуль 4. Создание и детализация работ • Типы работ и их характеристики • Просмотр и редактирование данных работы • Назначение шагов, кодов, классификаторов	**3**
Модуль 5. Зависимости и логика проекта • Типы зависимостей (FS, SS, FF, SF) • Построение связей в диаграмме Ганта и таблице	**2**
Модуль 6. Ресурсы, роли и затраты • Назначение ролей и ресурсов на работы • Анализ загрузки, гистограммы, профили затрат	**3**
Модуль 7. Макеты, фильтрация и группировка • Настройка пользовательских макетов (Layouts) • Применение фильтров, группировки и сортировки	**2**
Модуль 8. Расчёт и анализ расписания • Ключевые термины: ранние/поздние даты, резервы • Выявление зацикливаний и «открытых концов» • Расчёт критического пути и полного резерва	**2**
Модуль 9. Ограничения и контроль графика • Применение ограничений • Влияние ограничений на расчёт расписания	**1**

Модуль 10. Оптимизация и выравнивание • Методы сжатия графика (crashing, fast-tracking) • Выравнивание ресурсов и оптимизация по затратам	**1**
Модуль 11. Базовые планы и исполнение • Создание и сохранение базового плана (Baseline) • Обновление фактического хода, анализ отклонений	**3**
Модуль 12. Отчётность и автоматизация • Настройка панелей инструментов и экспорта • Формирование отчётов, интеграция с BI-инструментами	**2**
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	**24 ак.ч. + 24 ак.ч. самостоятельно**

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru